



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة نويس كلير JA-58007

الوصف:

دهان مائي شفاف عالي الجودة، يتكون من مركبين، يتميز بتركيبته الفريدة المبنية على راتنجات الفلورو بولي يوريثان المطورة التي تجعله كسبورة ذات خصائص استثنائية في سهولة مسح الكتابة والرسم، كما أنه قوي الالتصاق على العديد من الأسطح.

الاستخدام:

يستخدم في التطبيقات الداخلية والخارجية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبسية والطوب الفخاري وأسطح الحديد والألومنيوم والخشب، مناسب لبيئة قطاع الأعمال وغرف الاجتماعات والمكاتب وكذلك للأماكن المكتظة وجدران المباني وقاعات الدراسة في المدارس والجامعات ومراكز التدريب ورياض الأطفال والأماكن العامة ومداخل الأبنية.

الخصائص:

- مقاومة ممتازة لالتصاق مواد الكتابة والرسم.
- متانة عالية.
- التصاقية ممتازة على الأسطح الجديدة والمدهونة قديماً.
- مرونة عالية.
- قابلية ممتازة للغسيل.
- مقاومة ممتازة للمواد الكيميائية.
- محتوى منخفض من المواد العضوية المتطايرة ورائحة منخفضة.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر:	لامع.	
اللون:	شفاف.	ASTM D1475
الثقل النوعي:	١,٠٤ (للمزيج)	ASTM D562
للزوجة:	١٨ - ٢٠ ثانية بالفورد كب (للأساس)	ASTM D2697
الحجم الصلب:	٢٨±٢ ٪ (للمزيج)	
سماكة الطبقة الجافة:	١٥ مايكرون لكل طبقة.	
معدل الانتشار النظري*:	١٨,٦٧ م ^٢ /لتر، عند سماكة طبقة جافة ١٥ مايكرون.	

الاختبارات:

قيمة المواد العضوية المتطايرة:	> ١ جرام/لتر	ASTM D2369 / D3960
اختبار انبعاث VOC بعد التطبيق	اجتياز	LEED Requirements-Ver.4
		الولايات المتحدة الأمريكية Intertek

* معدل الانتشار العملي للمنتج المطبق يعتمد على طبيعة السطح، والظروف المحيطة، وطريقة التطبيق، وسماكة الطبقة الجافة الفعلية للمنتج، ومعدل الهدر (لتجنب الهدر يجب التأكد-عند الشراء-من كمية الدهان المناسبة للأسطح المراد طلاؤها).

تجهيز السطح:

- جميع الأسطح الخرسانية الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف التام قبل تطبيق الأساس.
- يجب إزالة الدهان القديم إزالة تامة من الأسطح المدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخالياً من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات والحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة مثل " الجزيرة ألتميت " أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «الجزيرة إيبوكسي كراك فيلر ٤٠٠» قبل البدء في دهان الأساس.
- «استشر قسم الفني»

إرشادات التطبيق:

١. يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪.
٢. يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=٩).
٣. يجب تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
٤. يجب خلط الأساس مع المصلب جيداً حتى الحصول على مزيج متجانس.
٥. يجب استخدام الدهان خلال فترة صلاحية المزيج المحددة.
٦. التخفيف بالماء العذب حتى الحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
٧. عدم طلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
٨. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
٩. ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة نوتس كلير
JA-58007

أدوات التطبيق:

• الرول: الرول الناعم (النوع المطلوب: ديكور ناردين ٨٠٠٩-كود: ١٠٩٣).

نسبة المزج:

(بالحجم): الأساس: ٦,٢ المصلب: ١

فترة صلاحية المزيج:

٣ ساعات و ٣٠ دقيقة عند درجة حرارة ٢٥°م.

المخفف المقترح:

الماء العذب.

نسبة التخفيف:

عند الحاجة: ٥-١٠ ٪ كحد أقصى.

نظام الطلاء:

• للأسطح المدهونة قديماً:

١- الأسطح السليمة:

- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس كلير" مباشرة.

• للأسطح الجديدة:

١- الأسطح الخشبية:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة وود سيلر".

- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس كلير".

٢- الأسطح الحديد والألمنيوم:

- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس كلير" مباشرة على الأسطح للمجهزة جيداً.

٣- الأسطح الخرسانية:

• للأسطح الداخلية:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم".

- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين بوت".

- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين" أو "الجزيرة نوفل" أو أي طبقة نهائية مناسبة من دهانات الجزيرة.

- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس كلير" كطبقة حماية.

• للأسطح الخارجية:

- طلاء طبقتين من "الجزيرة اكستريم".

- طلاء طبقتين من "الجزيرة مكسيم" أو "الجزيرة رويال" أو أي طبقة نهائية مناسبة من دهانات الجزيرة.

- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس كلير" كطبقة حماية.

• للتطبيق على «الجزيرة ماجنيتيك»:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم".

- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين بوت".

- طلاء طبقتين من "الجزيرة ماجنيتيك".

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة نوتس برايمر".

- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين" أو "الجزيرة نوفل".

- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس كلير".



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة نوتس كلير
JA-58007

طريقة الإزالة:

لأقلام السبورة:

- يتم إزالة الكتابة باستخدام (مساحات السبورة - قطعة قماش ناعمة - مناديل ورق ناعمة).

- يمكن استخدامها مبللة إن لزم الأمر.

لأقلام الكتابة الثابتة والبخاخات:

يتم بخ «الجزيرة نوتس ووش» على قماش نظيف وجاف ثم مسح الكتابات مباشرة حتى الحصول على سطح خالي من الكتابة.

يتم غسل السطح بالماء فور إزالة الكتابة.

للمزيد من المعلومات عن طريقة الإزالة يرجى مراجعة المواصفة الفنية لـ "الجزيرة نوتس ووش".

زمن الجفاف:

• الجفاف السطحي

• الجفاف الصلب

٢-٣ ساعات.

٤٨ ساعة.

• الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٥ ساعات.

• الجفاف التام ٧ أيام.

النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م.

للحصول على أقصى مقاومة لمواد الكتابة والرسم يوصى بترك الدهان يجف لمدة ٧ أيام من تطبيق الطلاء.

تنظيف الأدوات:

الماء العذب.

التعبئة:

لتر : الدهان : ٨٠،٠ لتر المصلب : ١٣،٠ لتر

التخزين وفترة الصلاحية:

فترة الصلاحية: ١٢ شهراً عند درجة حرارة ٢٥°م.

التخزين: ضمن عبوة محكمة الإغلاق وفي مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية وفق اللوائح المحلية.

إرشادات السلامة:

• يرجى قراءة واتباع تعليمات الصحة والسلامة الموجودة على العبوة، وكذلك الإرشادات التحذيرية الموجودة في MSDS لهذا المنتج.

• يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثنائه.

• يجب تجنب ملامسة الدهان للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخرفته في أثناء التطبيق.

• ينصح باستخدام المنتج في أماكن جيدة التهوية أو استخدام التهوية الاصطناعية

• يجب حفظ المنتج بعيداً عن متناول أيدي الأطفال.

من أجل سلامة البيئة: يرجى تسليم بقايا الدهان والعبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير.

ملاحظة: النفايات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقاً للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة.

تنويه:

وفق علمنا، البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر، وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. يجب على المستخدم الاتصال بشركة دهانات الجزيرة للتحقق من أي تعديلات قبل تحديد أو طلب المنتج. المعلومات المقدمة من خلال هذه المستندات لا تعتبر شاملة وأي شخص يستخدم أي منتج مغاير للتوصيات الموجودة بهذه المستندات أو من دون موافقة قسم الدعم الفني لدى دهانات الجزيرة فإن هذا الشخص يتحمل المسؤولية المترتبة على ذلك.